



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental
 Ministério da Agricultura e do Abastecimento
 Rodovia AM 010, Km 28, Caixa Postal 319, CEP 69011 970, Manaus, AM
 Fone: (092) 622 2012 - Fax: (092) 622 1100



PESQUISA EM ANDAMENTO

Nº 33, fev/98, p.1-2

AVALIAÇÃO DA COLEÇÃO DE TANGERINAS E TANGELO EM MANAUS - AMAZONAS

Sebastião Eudes Lopes da Silva ¹

Aparecida das Graças C. de Souza ²

A escolha de copas e porta-enxertos de citros é a primeira fase para formação de um pomar produtivo. Geralmente, as avaliações do comportamento de copas e porta-enxertos, são desenvolvidas nas regiões tradicionalmente produtoras, como o Sul e Sudeste. Contudo, tais avaliações não permitem extrapolações para o Estado do Amazonas, que apresenta condições edafoclimáticas peculiares. As variedades copas de tangerinas mais encontradas nos pomares próximos a Manaus, são a 'Rio', 'Murcote' e 'Ponkan', enquanto que 'tangelos' são restritos a pequenos plantios.

Este trabalho tem como objetivo a avaliação de uma coleção com copas de tangerinas e tangelo, nas condições edafoclimáticas de Manaus, AM.

A coleção é composta por nove copas de tangerinas e uma de tangelo, cujas mudas foram formadas a partir de borbulhas enxertadas sobre porta-enxerto 'Citrumelo swingle'. O plantio no campo experimental do CPAA foi no espaçamento de 6m x 4m, em linhas com quatro plantas por copa ('Clementina' x 'Murcote'; 'King'; 'Parson Brawn'; 'Swatow'; 'Clementina de Nules'; 'Westin'; 'Rio', 'Kinnow' e Tangelo 'Page').

Na Tabela 1, estão as médias de altura total de plantas, diâmetro do porta-enxertos e dos enxertos aos 60 dias após o transplante do viveiro para o campo.

A tangerina 'Rio' se sobressaiu as demais copas, em relação a altura e dimensões do enxerto, nesta primeira avaliação.

¹. Engº Florestal, MSc em Fitotecnia, Embrapa/CPAA - Cx. Postal 319 - CEP. 69011-970 - Manaus-AM. claret@internext.com.br.

². Engº Agrº, PhD em Fitotecnia, Embrapa/CPAA

TABELA 1: Médias e desvio padrão, da altura total (m); diâmetro do porta-enxerto (cm) e do enxerto (cm) de copas de tangerinas tangelo após 60 dias de transplântio do viveiro para o campo. Embrapa/CPAA. Manaus. 1997.

Copas	Altura total (m)	Diâmetro do porta enxerto (cm)	Diâmetro do enxerto (cm)
Tangerinas:			
Clementina x Murcote	0,62±0,03	1,35±0,11	0,67±0,08
King	0,66±0,02	1,55±0,16	0,80±0,07
Parson Brawn	0,51±0,02	1,47±0,04	0,75±0,05
Swaton	0,55±0,01	1,47±0,16	0,70±0,07
Clementina de Nules	0,58±0,04	1,57±0,08	0,82±0,04
Westin	0,62±0,07	1,35±0,11	0,85±0,05
Rio	0,79±0,04	1,35±0,08	1,12±0,04
Kinnow	0,58±0,05	1,32±0,10	0,70±0,07
Tangelo:			
Page	0,54±0,03	1,40±0,10	0,75±0,11

IMPRESSO

Arte e Impressão: Setor de Editoração
Tiragem: 150 exemplares

